

**ORGANICS SUBSTANCES (4 times one year to three<sup>(1)</sup> 2018**

PARAMETERS	MAC <sup>(2)</sup> (ug/L)	2018-08-20			
<b>Pesticides</b>					
Atrazine and its metabolites	3,5	< 0,06	<	<	<
Carbaryl	70	< 0,02	<	<	<
Carbofuran	70	< 0,2	<	<	<
Chlorpyrifos	70	< 0,2	<	<	<
Diazinon	14	< 0,2	<	<	<
Dicamba	85	< 0,6	<	<	<
Dichloro-2,4 phenoxyacetic acid (2,4-D)	70	< 0,03	<	<	<
Diquat	50	< 10,0	<	<	<
Diuron	110	< 0,3	<	<	<
Glyphosate	210	< 10	<	<	<
Metalochlore	35	< 0,2	<	<	<
Metribuzin	60	< 0,2	<	<	<
Paraquat (in dichlorides)	7	< 0,6	<	<	<
Picloram	140	< 0,2	<	<	<
Simazine	9	< 0,2	<	<	<
Trifluralin	35	< 0,2	<	<	<
<b>Other organics substances</b>					
Benzene	0,5	< 0,06	<	<	<
Benzo(a)pyrene	0,01	< 0,003	<	<	<
Vinyl chloride	2	<	<	<	<
Dichloro-1,1 ethylene	10	<	<	<	<
Dichloro-1,2 benzene	150	<	<	<	<
Dichloro-1,4 benzene	5	<	<	<	<
Dichloro-1,2 ethane	5	3,1	<	<	<
Dichloromethane	50	<	<	<	<
Dichloro-2,4 phenol	700	< 0,3	<	<	<
Monochlorobenzene	60	<	<	<	<
Pentachlorophenol	42	< 0,4	<	<	<
Tetrachloroethylene	25	<	<	<	<
Tetrachloro-2,3,4,6 phenol	70	< 0,4	<	<	<
Carbon tetrachloride	5	< 0,06	<	<	<
Trichloro-2,4,6 phenol	5	<	<	<	<
Trichloroethylene	5	<	<	<	<

**TOTAL TRIHALOMETHANE ( THM: 4 times per year)**

	MAC <sup>(3)(4)</sup>	Average maximum values observed over four previous trimesters			
		1st Quarter	2nd Quarter	3rd Quarter	4th Quarter
<b>City of Pointe-Claire</b>	<b>80</b>	<b>73</b>	<b>#####</b>	<b>#####</b>	<b>#####</b>
Maximum value		72			
<b>City of Kirkland</b>	<b>80</b>	<b>74</b>	<b>#####</b>	<b>#####</b>	<b>#####</b>
Maximum value		77			
<b>City of Beaconsfield</b>	<b>80</b>	<b>78</b>	<b>#####</b>	<b>#####</b>	<b>#####</b>
Maximum value		82			
<b>City of Baie D'Urfé</b>	<b>80</b>	<b>78</b>			
Maximum value		87	0	0	0
<b>City of Dollard-des-Ormeaux</b>	<b>80</b>	<b>61</b>			
Maximum value		61	0	0	0

<sup>(1)</sup>Article 19 du RQEP: Cet article autorise une réduction de la fréquence requise pour le contrôle des pesticides et autres substances organiques (annexe 2), les faisant passer de quatre fois par année à quatre fois une année sur trois (à moins qu'une substance ait été mesurée à plus de 20% de la norme dans les prélèvements précédents).

<sup>(2)</sup>CMA: Concentration Maximale Admissible par le MDDEFP.

<sup>(3)</sup> For THM and Haloacetic acid, the MAC is applied on the average of maximum values observed over four previous trimesters.

<sup>(4)</sup>Since June 1st 2006, each city supplied by the Pointe-Claire water treatment plant must verify the THM concentration on their network.